

中国矿业期刊
论文索引
續編

內 部 資 料

注 意 保 存

中国矿业期刊论文索引

續 編

北京矿业学院图书馆編

内部資料・注意保存

科 学 出 版 社

1960

內 容 簡 介

本书是“中国矿业期刊論文索引”的續編。在續編中,搜集了我国解放后内部发行的矿业期刊共 38 种内容包括矿业、矿业經濟、矿山測量、地質、矿山机电、矿山机械等的論文二千余篇,按性質綜合分类排列,目的在使采矿工作者和科学研究工作者在需要查閱参考資料时,可节省大量精力和时间,从而有助于技术革命和生产大跃进。

中国矿业期刊論文索引

續 編

北京矿业学院图书馆編

※

科学出版社出版 (北京朝阳門大街 117 号)

北京市书刊出版业营业許可証出字第 061 号

中国科学院印刷厂印刷 科学出版社发行

※

1960 年 4 月第 一 版

书号: 2145 字数: 162,000

1960 年 4 月第一次印刷

开本: 787×1092 1/27

(京) 0001—1,300

印张: 5 3/27 插頁: 2

定价: 1.20 元

編輯說明

- 一、本索引是“中國礦業期刊論文索引”的續編。把一些沒有公開出版期刊的論文索引編進去，以求完整。在正編中，我們已收集了公開發行的刊物上發表的八千余篇的論文索引，本續編則蒐集了解放後出版的礦業和有關礦業的內部刊物共 38 種，計收集論文約二千多篇。與正編一樣，有關論述石油的專門期刊未列在內。
- 二、論文仍是按類排列的，分類表是按照採礦過程編制的，同類論文按期刊名稱筆劃排列，期刊名稱相同者以卷期次序排列。
- 三、著錄順序：論文名稱、著者、期刊名稱、出版年代、卷期及頁數。
- 四、我們專業知識有限，編排中錯誤之處在所難免，希讀者指正。

中国矿业期刊論文索引續編

所引用之期刊及卷期一覽表

大同煤矿

1950 年第 1—3 期及 1951 年第 6 期

地質勘探

1957 年第 10—12 期及 1958 年第 1—3 期

华北煤矿

1950 年第 1—2 期

技术通訊

1950 年第 1—2, 4—6, 11—16, 18, 20—22 期

矿山技术

1957 年第 5 期至 1959 年第 6 期

矿山譯述(电工业)

1957 年第 2 期及 1958 年第 3 期

矿山譯述(机械类)

1958 年第 1 期

矿山譯述(选矿类)

1957 年第 13 期及 1958 年第 27, 30, 35—36 期

矿山譯述(采矿类)

1958 年第 6 期

矿山譯述(选矿分册)

1957 年第 3, 5—7 期

矿山譯述(采矿分册)

1957 年第 3, 5 期

选矿

1959 年第 3—4 期

阜新矿务月报

第 1 卷第 1, 3—4 期及第 2 卷第 1 期

国外煤炭科学技术报导

1958 年第 2 期

金属矿山技术通訊

1958 年第 1 期到 1959 年第 1 期

科技情报(地質部份)

1959 年第 5 期

科技情报(探矿工程部份)

1959 年第 5 期

探矿技术报导

1958 年第 1—27 期及 1959 年 1—17, 20 期

探矿参考資料

1957 年第 1 期

勘探工作

1958 年第 1—13 期及 1959 年第 2—3 期

探矿工程参考資料

1957 年第 3—7 期

探矿工程資料介紹(鉆探工程部份)

1958 年第 1 期

探矿工程資料介紹(山地專輯)

1958 年第 2 期

探矿工程資料介紹(鉆探專輯)

1958 年第 2 期

煤矿技术通訊

1957 年第 1—12 期

煤矿設計

1955 年第 1—11 期, 1956 年第
1—9 期, 1957 年第 1 期至 1959 年
第 5 期
煤矿設計先进經驗彙編
1956 年第 2—3 期
煤炭技术通訊
1958 年第 14—16, 18—20 期, 1959
年第 1—4 期
煤炭科学
1958 年第 1 期至 1959 年第 5 期
煤炭科学技术快报
1958 年第 1—14, 18, 40—46 号,
1959 年第 2—4 号
煤炭科学技术通訊
1958 年第 1 期至 1959 年第 3 期

煤炭科学通訊
1957 年第 1—3 期
煤炼油
第 2 卷第 1—4 期(1951 年)
撫矿通訊
1950 年第 8—9 期
撫矿旬刊
第 1 卷第 1—18 期(1947 年)
撫順煤炭科学研究院研究報告选集
第 1—3 集(1956—1958 年)
鶴崗通訊
1949 年第 12—25 期
爆破材料
1959 年第 1—5 期

总 目

編輯說明	ii
中国礦業期刊論文索引續編分类表	iii
中国礦業期刊論文索引續編所引用之期刊 及卷期一覽表	vii
中国礦業期刊論文索引續編	1

中国矿业期刊論文索引續編分类表

本分类表系按矿业图书分类目录编排,方括号中的
类目因不属于本索引范围或无該类論文,故未予收录

1. 矿业史	1
2. 矿业工程一般問題	1
2.1 中国矿业状况.....	1
2.1.1 方針政策.....	2
2.1.2 党的领导.....	2
[2.1.3 领导作风、羣众路綫].....	3
[2.1.4 整风、整改].....	3
2.1.5 学习苏联.....	3
2.1.6 厂矿介紹.....	3
2.1.7 會議、报告.....	3
2.2 国外矿业状况.....	4
2.2.1 苏联及人民民主国家矿业状况.....	4
2.2.2 美、英、法、西德和日本矿业状况.....	5
2.2.3 其他国家矿业状况.....	7
2.3 采矿科学机关簡况.....	8
2.4 經驗总结及推广先进經驗.....	8
2.5 采矿工程术语.....	9
3. 矿业經濟組織与計劃	9
3.1 矿业經濟.....	9
3.1.1 技术进步和生产革新.....	9
3.1.2 社会主义竞赛.....	9
3.1.3 开采法經濟评价、基本建設和資金.....	10
3.1.4 統計、會計与財務.....	10
3.1.5 經濟核算和成本.....	12
3.2 矿业生产組織.....	12
3.2.1 管理.....	12
3.2.2 生产組織.....	13
3.2.3 劳动工資.....	14
3.2.4 提高生产率.....	14

3.3 矿业计划工作	14
4. 地质与勘探	14
4.1 经济地质	14
4.2 工程地质、水文地质	15
4.3 煤田地质	16
4.4 地质勘探	16
4.4.1 物探、化探	17
4.4.2 山地工作	17
4.4.3 钻探	18
4.4.4 钻探机械及设备	22
4.5 普通地质与构造地质	26
4.6 矿井地质	26
4.7 地史及古生物	26
4.8 矿物及岩石	26
5. 矿山测量	27
6. 矿井设计	29
7. 矿场建筑(矿山建设)	35
7.1 地面建筑	36
7.2 凿井工程	39
7.2.1 特殊凿井	42
7.3 钻眼爆破	42
7.3.1 钻眼	43
7.3.2 爆破	45
7.4 巷道工程	52
7.4.1 掘进	54
7.4.2 支护	56
7.4.3 岩石力学	59
8. 矿床开采(采矿方法)	59
8.01 顶板管理	60
8.02 钻眼爆破	61
8.03 坑木回收	62
8.04 回采问题	62
8.1 煤矿地下开采	62
8.1.1 开拓系统	65

8.1.2 薄煤层开采.....	66
8.1.3 中厚煤层开采.....	67
8.1.4 厚煤层开采.....	67
8.1.5 地下煤炭气化法.....	68
8.2 金属矿地下开采.....	69
8.2.1 黑色金属.....	70
8.2.2 有色金属.....	70
8.3 非金属矿地下开采.....	71
8.4 露天开采.....	71
8.4.1 土方工程(掘沟工程).....	72
8.4.2 煤矿露天开采.....	72
8.4.3 金属矿露天开采.....	73
8.4.4 非金属矿露天开采.....	73
8.5 水力开采.....	73
[9. 石油开采]	75
10. 矿山设备	75
10.1 通风	75
10.2 提升	77
10.3 排水	79
10.4 压气	80
11. 采掘机械	80
11.1 掘进机械	81
11.2 采矿机械	85
11.3 水力机械化(包括水力运输)	87
11.4 机械化	88
11.5 露天采矿机械	91
12. 矿山机电	92
12.1 照明	92
12.2 输配电	93
12.3 信号与通讯	95
12.4 自动化与电气化	95
12.5 电力拖动	96
13. 矿山运输	98
13.1 井下运输	100

13.2 井上運輸	103
13.3 露天運輸	103
13.4 輔助運輸設備	104
14. 选矿总述	105
14.1 取样、控制与檢驗	106
14.2 破碎与篩分	106
14.3 除尘与脫水	108
14.4 选矿方法	109
14.4.1 重力选	110
14.4.2 浮游选	111
14.4.3 特殊选	112
14.5 选矿厂与設備	112
14.6 团矿	114
14.7 其他	115
15. 矿内通风	115
16. 安全技术	117
16.1 冒頂事故及預防	118
16.2 鉋眼爆破工作事故及預防	118
16.3 瓦斯	118
16.4 矿尘	120
16.5 防水	121
16.6 防火	122
16.7 矿山救护	122
16.8 事故調查	122
17. 劳动卫生	122
18. 煤化学、工艺学	123
19. 其他	128
19.1 人物簡介	128
19.2 干部培訓	128
19.3 矿工生活	129
19.4 矿用材料	129

中国矿业期刊論文索引

續 編

1. 矿 业 史

撫順掘煤史話

王什 撫順旬刊 第1卷5期

40 頁(1947 年)

2. 矿业工程一般問題

采矿工业的技术进步

亚姆科握伊 Г. Т. 等 矿山技术
1958年第4期总第16期第42頁

有线电视在煤矿工业的用途

沃尔特, 廖·区伯明譯 煤矿
技术通訊1957年第11期第107頁

放射性同位素在矿井中的利用

摘自日本“炭矿技术”1958年6月
号 煤炭科学技术快报1959年4
月第4号第3頁

塑料在煤炭工业中的应用

毕利克, И. М. 李肇瑞譯 煤
炭科学技术通訊1958年第6期
第7頁

近代煤炭科学的发展及其在工业上的 意義(文摘)

陶楠德, D. T. A. 煤炭科学技
术通訊1958年第8期第72頁

超声波在工业中的应用

哥尔什加魯, Д. А. 孙守信譯
煤炭科学技术通訊1958年第9期
第1頁

细菌在矿业中的利用(消息)

煤炭科学技术通訊1958年第11
期第63頁

电视在采矿工业中的应用

李汉周譯 煤炭科学技术通訊
1958年第12期第1頁

論电子计算机在煤炭中应用的可能性

克魯帕, В. 煤炭科学技术通訊
1959年第3期第24頁

世界之煤

月半譯 撫矿旬刊第1卷3期第
38頁(1947年)

2.1 中国矿业状况

半年来的恢复工作

卜凡 阜新矿务月报1949年第1
卷3期第1頁

把我们的工作深入一步

鍾子云 阜新矿务月报第1卷第
4期第1頁1950年

錫矿山簡訊

采矿技术报导1959年第5期第
11頁

把技术文化革命推向更高的阶段

李华林 煤矿設計 1958 年第 10 期第 1 頁

北京煤矿設計院組織工作队下矿作設計和搞技术革命的情况报告

曹維屏 煤矿設計 1958 年第 10 期第 5 頁

小煤窑应过好技术改造关

李华林 煤矿設計 1959 年第 1 期第 2 頁

鍾副部长在全国煤炭工业干部會議专业會議上的講話摘要

煤矿設計 1959 年第 5 期第 2 頁

中国煤产量在世界各国中名次的跃进

煤炭科学技术快报 1958 年第 1 号第 1 頁

高速度上升的中国煤产量

煤炭科学技术通訊 1958 年第 11 期第 65 頁

論小窑的生产改革和今后技术革命的途徑

河南省煤炭工业局 煤炭科学技术通訊 1959 年第 1 期第 3 頁

貫徹全国科学技术情报工作會議精神大力开展煤炭工业科学技术情报工作

煤炭科学技术通訊 1959 年第 3 期第 1 頁

为貫徹机械化採煤而斗争

許局长 鶴崗通訊 1950 年第 22 期第 5 頁

为貫徹机械化採煤而斗争

許局长 鶴崗通訊 1950 年第 23 期第 14 頁(增刊号)

煤的常識

鶴崗通訊 1949 年第 15 期第 31 頁

关于执行东北局进一步团結技术人員与職員决定的初步总结

张奩光 鶴崗通訊 1950 年第 24 期第 32 頁

2.1.1 方針政策

中央燃料工业部陈部长在华北煤矿干部會議上的总结报告

华北煤矿 1950 年創刊号第 1 頁

关于貫徹“把普查放在首要地位,以炼焦煤为重点”的煤田地質勘探方針問題

勘探通訊 1959 年第 2、3 期合刊第 2 頁

中华人民共和国煤炭工业部关于建立全国煤炭工业科学技术情报网的指示

煤炭科学技术通訊 1959 年第 2 期第 49 頁

国营煤矿全面推行生产方法改革的决定(草案)

鶴崗通訊 1950 年第 23 期第 3 頁(增刊号)

东北煤矿管理局实行“新式採煤方法的决定”

鶴崗通訊 1950 年第 23 期第 5 頁(增刊号)

中央人民政府燃料工业部关于煤矿保安問題的决定

鶴崗通訊 1950 年第 24 期第 1 頁

2.1.2 党的领导

机械厂的支部工作及其在生产中的作用

大同煤矿 1950 年第 1 期第 25 頁

东山 120 机械化採煤試点中宣传鼓动

工作总结

鶴崗市委宣傳部 鶴崗通訊1950
年第23期第29頁

興山礦黨的組織機構改革突點試驗總結

王步云 鶴崗通訊1950年第25
期第34頁

[2.1.3 領導作風、羣眾路綫]

[2.1.4 整風、整改]

2.1.5 學習蘇聯

學習蘇聯礦山研究工作的先進經驗

金屬礦山技術通訊1958年第6期
第53頁

2.1.6 廠礦介紹

在優越的社會主義制度下鞍鋼各礦山 幾年來採礦技術的發展

曹爾慶 礦山技術 1958年第3
期第1頁

萍鄉礦務局全員工效率達到1.46噸/工 超過英國

煤炭科學技術快報 1958年第9
號第1頁

本局井工各礦工作概況

撫礦旬刊 第1卷第7期第81頁
1947年

本局華夫礦廠概況

撫礦旬刊 第1卷第8期第93頁
1947年

老虎台礦廠概況提要

撫礦旬刊 第1卷第9期第105
頁 1947年

本局龍鳳礦廠概況

井工處 撫礦旬刊第1卷第10期

第118頁 1947年

興山煤礦高度集中前後

魏同 鶴崗通訊 1950年第23期
第15頁

2.1.7 會議、報告

專家在陽泉幹部座談會上的發言

煤礦設計 1958年第5期第42
頁

向大家報告一年工作

梁文舟 鶴崗通訊 1950年第18
期第1頁

許局長在幹部會議上的報告

鶴崗通訊 1950年第20期第4
頁

工業部安副部長在東北煤礦採煤保安 會議上的報告

鶴崗通訊 1950年第23期第8
頁(增刊號)

煤管局孫局長在東北煤礦採煤保安會 議上的總結報告

鶴崗通訊 1950年第23期第10
頁(增刊號)

蘇聯專家司都格列夫同志在全國煤礦 會議上的講話

鶴崗通訊 1950年第23期第19
頁(增刊號)

蘇聯專家布洛克夫同志的報告——在 東北煤礦採煤保安會議上

鶴崗通訊 1950年第23期第23
頁(增刊號)

在東北煤礦採煤保安會議上蘇聯專家 石曼闊夫同志的報告

鶴崗通訊 1950年第23期第29
頁(增刊號)

在东北煤矿採煤保安會議上苏联专家
卡尔宾克同志的报告

鶴崗通訊 1950 年第 23 期第 31
頁(增刊号)

苏联专家在鸡西矿区工作报告

鶴崗通訊 1950 年第 23 期第 34
頁(增刊号)

許局长在第二届职工代表生产先进工
作模范者奖励大会的报告

鶴崗通訊 1950 年第 24 期第 5 頁

2.2 国外矿业状况

苏联、美国、日本三国能量消耗比較表

摘自“日本矿业会志”1957 年 1
月号 国外煤炭科学技术报导
1958 年第 2 期第 20 頁

国外採矿新技术

采矿技术报导 1959 年第 7 期第
16 頁

世界各国的煤炭资源和煤业經濟(亞
非部分)

赵福宁編譯 煤炭科学技术通訊
1958 年第 4 期第 54 頁

世界各国的煤炭资源和煤业經濟(苏
联地质文摘論文选譯)

赵福宁編譯 煤炭科学技术通訊
1958 年第 5 期第 54 頁

2.2.1 苏联及人民民主

国家矿业状况

伟大的十月社会主义革命四十年来的
苏联採矿工业

王玉环譯 矿山技术 1958 年第 1
期第 27 頁

苏维埃政权四十年来矿山科学的发展
矿山設計院譯 矿山技术 1958 年

第 3 期第 35 頁

鉄矿工业的新高漲(苏联)

王玉环譯 矿山技术 1958 年第
6 期第 42 頁

苏维埃政权四十年来矿山科学的发展

袁文彬譯 矿山譯述(选矿) 1958
年“36”第 1 頁

苏联矿山科学四十年——矿床开采和
採矿技术

长沙矿山研究所編譯室譯校 金
属矿山技术通訊 1958 年第 1 期
第 69 頁

达尔斯特罗矿山採矿情况(簡述)

納查尔奇克, A. Ф. 长沙矿山
科学研究所譯 采矿技术报导
1958 年第 2 期第 7 頁

达尔斯特罗矿山採矿情况(續完)

納查尔奇克, A. Ф. 长沙矿山
科学研究所譯 采矿技术报导 1958
年第 3 期第 13 頁

苏联金屬矿地下採矿的发展方向

波波夫, Г. H. 采矿技术报导
1959 年第 1 期第 26 頁

苏联薄矿脈开采科学技术會議決議

采矿技术报导 1959 年第 11 期第
9 頁

波兰人民共和国煤矿实行全面机械化的
途径

苏波煤矿技术會議文件 煤矿技
术通訊 1957 年第 8 期第 3 頁

苏联第六个五年計劃的煤炭工业

奥尼卡, Д. Г. 苏波技术會議
报告文件煤矿技术通訊 1957 年第
9 期第 1 頁

苏联煤矿設計工作四十年来的輝煌成
就

設計管理总局苏联专家组 煤矿

設計 1957 年第 11 期第 3 頁

苏联煤炭工业統計資料

煤炭科学技术快报 1959 年 4 月
第 4 号第 7 頁

捷克煤炭工业在第二个五年计划中的 发展

煤炭科学技术通訊 1958 年第 1
期第 9 頁

苏联第六个五年计划期間瓦斯工业的 新技术問題(1956—1960)(文摘)

布克塞尔曼, Ю. И. 煤炭科学
技术通訊 1958 年第 2 期第 60 頁

庫茲巴斯科学技术會議(文摘)

科斯特科夫斯基, В. Я. 煤炭
科学技术通訊 1958 年第 4 期第
60 頁

苏联四十年矿井建設的发展

苏尔米洛, Г. В. 苏尙志譯
煤炭科学技术通訊 1958 年第 6 期
第 4 頁

苏联煤炭工业的技术进步

烏斯闊夫, А. А. 苏尙志譯 煤
炭科学技术通訊 1958 年第 7 期
第 7 頁

苏联小型矿井十个月达到設計产量的 經驗

弗尔杰利, Э. И. 刘枫譯
煤炭科学技术通訊 1958 年第 7
期第 34 頁

欧洲各人民民主国家煤产量和需要量 的增长

辛科, В. И. 李蔭永譯 煤炭
科学技术通訊 1958 年第 7 期第
59 頁

朝鮮人民民主共和国煤炭工业的发展

煤炭科学技术通訊 1958 年第 8
期第 73 頁

捷克的煤炭工业

苏多普拉托夫, А. И. 蔡秀英譯
煤炭科学技术通訊 1958 年第 9
期第 52 頁

保加利亚开发新煤田

譯自英国 “煤矿卫士” 1958 年 2
月 27 日第 283 頁煤炭科学技术
通訊 1958 年第 9 期第 59 頁

捷克矿井应用工业电视

煤炭科学技术通訊 1959 年第 2
期第 31 頁

保加利亚煤炭工业的新技术

煤炭科学技术通訊 1959 年第 2
期第 45 頁

越南人民共和国的煤炭工业

煤炭科学技术通訊 1959 年第 2
期第 45 頁

2.2.2 美、英、法、西德和

日本矿业状况

1957 年英国煤炭工业的基本建設投資 和矿井改建工程

国外煤炭科学技术报导 1958 年
第 2 期第 1 頁

廿年来美国煤炭工业的发展

(摘自鉄煤貿易杂志 1958 年
2, 14, p. 398) 国外煤炭科学技术
报导 1958 年第 2 期第 7 頁

美国煤矿的第一台有綫电视机

(摘自英国鉄煤貿易杂志 1958 年
1 月 4679 期)

国外煤炭科学技术报导 1958 年
第 2 期第 8 頁

日本輸入美煤的價格

(摘自“燃料及燃燒”杂志 1957 年
5 月号) 国外煤炭科学技术报
导 1958 年第 2 期第 15 頁

美、英、西德、日本四国的煤炭埋藏量、

产量、可採年限的比較表

(摘自“日本矿业会志”1957年1月号) 国外煤炭科学技术报导
1958年第2期第20頁

1956年美国採矿技术发展概况——第二部分坑內开采

长沙矿山科学研究所編譯室摘譯
采矿技术报导 1958年第1期

1957年美国矿业协会年会論文介紹

采矿技术报导 1958年第7期第14頁

美国列瓦德的地下原子爆破

长沙矿山科学研究所技术情报司譯 采矿技术报导 1958年第21期第11頁

美国西南区1957年露天採矿工作摘要

长沙矿山研究所技术情报組
采矿技术报导 1958年第23期第14頁

英国十年来採煤技术的进步

威利特, H. L. 陈俊芳譯
煤矿技术通訊 1957年第5期第30頁

英国煤炭工业情况介紹

楊真 煤矿設計1958年第3期第1頁

美国煤炭工业120年来的发展速度

煤炭科学技术快报 1959年3月第2号第5頁

英国煤炭工业面临卅年来最严重的危机——存煤堆积如山,矿井紛紛倒閉

煤炭科学技术快报 1959年4月第4号第7頁

法国煤炭工业在战后的发展及其现状

格拉佛夫, J. E. 煤炭科学技术通訊 1959年第3期第29頁

英国1958年的煤炭工业

煤炭科学技术通訊 1959年第3期第44頁

1956年的露天煤矿(美国)(文摘)

格罗文 煤炭科学技术通訊1958年第1期第64頁

美国1956年的机械採煤(文摘)

薩卡尔 煤炭科学技术通訊1958年第1期第64頁

英国矿內絕對安全迴路的原电池及蓄電池 英国标准协会(文摘)

1957年伦敦版 煤炭科学技术通訊 1958年第1期第64頁

日本的煤矿(文摘)

維德爾, V. 煤炭科学技术通訊 1958年第2期第60頁

煤炭工业发展的里程碑

布拉德伯里, W. 煤炭科学技术通訊 1958年第2期第60頁

美国烟煤的生产、消費和出口

煤炭科学技术通訊 1958年第4期第66頁

英国煤矿管理局在1955年至1956年的研究总结(文摘)

煤炭科学技术通訊 1958年第5期第65頁

西欧各国煤矿的投资額

摘自日本“炭矿技术”1957年10月号 煤炭科学技术通訊1958年第7期第58頁

美国德科文矿井的生产情况(文摘)

克里, C. S. 煤炭科学技术通訊 1958年第7期第65頁

英国中西区瓦斯的利用

煤炭科学技术通訊 1958年第10期第73頁

1958年上半年西欧各国井下工人数和月效率 (工人数以千計,效率按公斤計) 煤炭科学技术通訊